



	L 596 mm
	A 596 mm
	H 70 mm

ILLUMINOTECNICHE

Rendimento luminoso 100% (DLOR 100%, ULOR 0%).

Flusso luminoso iniziale dell'apparecchio 13157 lm.

Distribuzione diretta simmetrica.

Interdistanza installazione Dtrasv.= 1,16 x hu - Dlong. = 1,19 x hu.

UGR <22 (EN 12464-1).

Efficacia luminosa 140 lm/W.

Durata utile (L93/B10): 30000 h. (tq+25°C)

Durata utile (L90/B10): 50000 h. (tq+25°C)

Durata utile (L85/B10): 80000 h. (tq+25°C)

Durata utile (L80/B10): 100000 h. (tq+25°C)

Durata utile (L85/B10): 50000 h. (tq+35°C)

Decadimento repentino del flusso luminoso dopo 50000 h: 0% (C0).

Sicurezza fotobiologica conforme alla IEC/TR 62778: gruppo di rischio esente RG0 (IEC 62471).

Conformità alle norme IEC/EN 62722-2-1 - IEC/EN 62717.

SORGENTE

Modulo LED lineare da 85W/840.

Indice di resa cromatica CIE 13.3: CRI >80 (R9 <50%).

Indice di Fedeltà cromatica IES TM-30: Rf = 84 Rg = 95.

Temperatura di colore nominale CCT 4000 K.

Tolleranza iniziale del colore (MacAdam): SDCM 3.

MECCANICHE

Corpo in acciaio verniciato di colore bianco.

Lenti in metacrilato trasparente con superficie esterna piana.

Apparecchio a temperatura superficiale limitata. - D - (EN 60598-2-24)

Dimensioni: 596x596 mm, altezza 70 mm. Peso 4,6 kg.

Grado di protezione IP40.

Resistenza meccanica agli urti IK06 (1 joule).

Resistenza al filo incandescente 650°C.

ELETTRICHE

Cablaggio elettronico Halogen Free 230V-50/60Hz, fattore di potenza >0,95, corrente costante in uscita, classe I, 1 driver.

Potenza dell'apparecchio 94 W.

CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.

Flicker: <4%.

Apparecchio conforme EN 60598-2-22 per alimentazione da un sistema di emergenza centralizzato CPSS (Central Power Supply System, comunemente chiamato soccorritore), non incorporato nell'apparecchio - escluso aree ad alto rischio. La potenza e il flusso di default sono pari al 100% in AC e al 100% in DC.

Temperatura ambiente da 0°C fino a +35°C.

Classe di temperatura T6 max 85°C.

Cavo di alimentazione tipo H05Z1Z1-F 3x1,5 mm² fuoriuscente di 1 m con estremità trinciata.

Umidità relativa UR: <85%.

INSTALLAZIONE

Incasso in appoggio.

Tutti gli accessori dedicati a questo prodotto sono consultabili sul Catalogo e sul nostro sito www.3F-Filippi.com.

APPLICAZIONI

Prodotto adatto dal punto di vista igienico all'installazione in impianti produttivi alimentari (HACCP, IFS, BRC Standard).

Ambienti commerciali, espositivi, di passaggio, atrio o sale di attesa, negozi.

AVVERTENZE

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita.

Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.

Alimentatore sostituibile da un professionista.

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase di ordine. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Dimensioni e specifiche soggette a modifiche senza preavviso.

ST.20211124 - Pagina 1 di 1

3F Filippi S.p.A.

Via del Savena, 28 - Z.I. Piastrella - 40065 Pian di Macina - Pianoro (Bologna) - Italia

CF. 01033260371 - P.I. IT00529461204 - Capitale Sociale Euro 3.000.000 i.v.

Registro imprese di Bologna n. 01033260371 - REA N. 234613

Web

www.3F-Filippi.com

e-Mail

3F-Filippi@3F-Filippi.it

Telefono

+39.051.6529611

Fax

+39.051.775884